

Kernaussagen

NVIDIA® GeForce® 5500 Multimedia-Prozessor

NVIDIA® GeForce® 5500® Multimedia-Prozessor

Die ganze Welt des mobilen Entertainments fürs Handy

Perfektes, ruckelfreies digitales TV und Video

- Der erste Multimedia-Prozessor, der H.264 Video bis zur D1-Auflösung und 30 fps abspielen kann – und zwar ohne Ruckeln und gestochen scharf
- Die H.264-/WMV9-Hardwarebeschleunigung bietet beste Performance und eine lange Akkulaufzeit
- Kompatibel mit den neuesten Datenformaten für mobile und digitale internationale TV-Normen (DVB-H, ISDB-T, DMB) - für mehr Inhalte bei höheren Auflösungen und Frameraten

Hifi Surround Sound

- Surround Sound mit Equalizer-Funktionen für höchsten Hörgenuss auch mit Kopfhörer
- Mit Funktionen, wie sie selbst der iPod nicht bietet, wie die gleichzeitige Decodierung zweier 320 Kb/s AAC+ Streams für Crossfade-Effekte
- Zwei Streams bedeuten auch, dass Ihre Klingeltöne selbst beim Hören von Musik in CD-Qualität noch mit bestem Sound abgespielt werden
- 24-Bit Audio bietet die gleiche mathematische Präzision wie eine Top-Stereoanlage

3D-Gaming mit Konsolenfeeling

- Erleben Sie Konsolenklassiker wie *Quake III* und *Need For Speed Most Wanted* in rasanter Geschwindigkeit
- 5-Wege-Multitexturing und 40-Bit Farben bieten erstklassige Pixel-Shading-Effekte
- Doppelt so viel rohe Grafik-Performance im Vergleich zur Vorgängergeneration

Mehr Zeit für Unterhaltung und gute Gespräche

- NVIDIA nPower™ Technologie
- Im Standby-Modus werden gerade einmal 20 Mikrowatt verbraucht
- Äußerst geringe Stromaufnahme bei allen Funktionen